





## Mode d'emploi

## Qu'est-ce qu'un robinet thermostatique (TRV)?

Les robinets thermostatiques détectent la température de l'air qui les entoure et régule le débit d'eau du radiateur auquel elles sont raccordées.

Ils doivent être réglés à la température exacte que vous souhaitez dans une pièce. Ces réglages peuvent être différents suivant la pièce. Vous pouvez régler les robinets à votre convenance et les laisser fonctionner en toute autonomie. Un guide des températures est proposé à droite.

Positionner le robinet sur un réglage supérieur ne fera pas chauffer la pièce plus vite. La vitesse à laquelle une pièce se chauffe dépend de la taille de la chaudière et de sa programmation ainsi que de la taille du radiateur. En baissant la température du réglage, la température de la pièce sera un peu plus basse et vous permettra de réaliser des économies d'énergie.

#### Réglez et oubliez

Le thermostat maintient une température constante dans la pièce et respecte votre température préférée grâce au thermomètre placé sur le dessous. Et voilà. Le thermostat s'ouvre et se ferme selon la demande de chaleur, en tenant compte de la chaleur apportée par le soleil, les appareils et les personnes.

## La chaleur supplémentaire économise de l'énergie

Le soleil, les appareils électriques de la cuisine et la lumière électrique sont autant de sources de chaleur supplémentaire. Le thermostat enregistre ces chaleurs supplémentaires et se ferme automatiquement. Lorsque la chaleur supplémentaire n'est plus disponible, le thermostat s'ouvre automatiquement.

#### Veillez à ne pas couvrir le thermostat!

Le thermostat doit pouvoir enregistrer la température de la pièce. S'il est couvert ou caché par des rideaux épais ou des meubles, utilisez un thermostat avec sonde à distance.

#### \* Hors gel

Si vous quittez votre maison pour une longue période, vous pouvez en toute sécurité régler le thermostat sur \*. À ce réglage, le thermostat maintient la température ambiante à 7-8 °C.

#### Réglage nuit

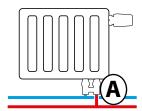
Pour économiser de l'énergie, baissez simplement la température ambiante la nuit ou lorsque personne n'est à la maison.

#### Nettoyage

Le thermostat du radiateur peut être nettoyé avec des détergents doux comme du liquide vaisselle. Ne pas utiliser de lavettes, d'alcool, de solvents ou d'agents de blanchiment parce qu'ils peuvent endommager le thermostat.



## Manuel d'installation

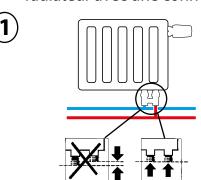


Facilité d'installation Scannez le code pour voir la vidéo de démonstration





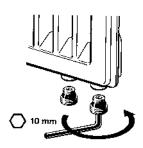
# Raccorder la vanne en forme de H : radiateur avec une connexion en bas



Premièrement, retirez les deux pièces de fixation en laiton du corps de la vanne.

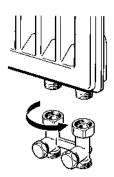
Raccordez le corps de la vanne sur l'aller et sur le retour.



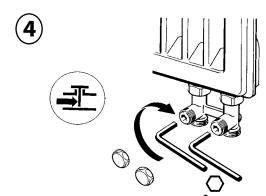


Vissez les deux pièces de fixation en laiton sur le radiateur et serrez avec une clé Allen de 10 mm.



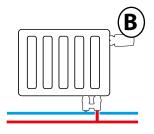


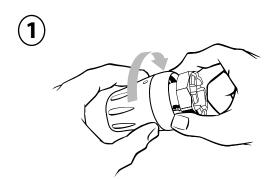
Raccordez la pièce en forme de H aux inserts en laiton et serrez les écrous.



Une fois cette étape franchie, enlevez les couvercles à cache-entrée. Assurez-vous que la RLV est ouverte à l'aide d'une clé Allen de 8 mm, puis replacez le couvercle en place.

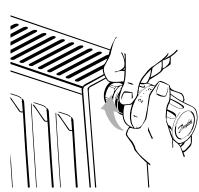
## Raccorder le thermostat de radiateur (TRV)





Retirez le capuchon de la vanne et tournez la sonde sur 5.

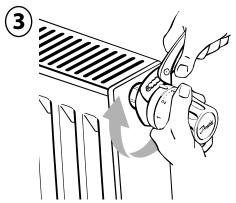
Assurez-vous que l'écrou est tourné sans être trop serré vers le corps de la sonde jusqu'à ce qu'il soit légèrement libre de la partie basse du corps de la sonde.



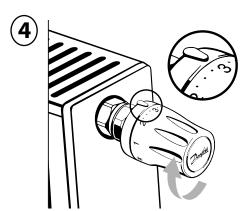
Engager la sonde fermement sur le robinet.

**Sonde horizontale**: assurez-vous que le pointeur de graduation est vers le haut.

**Sonde verticale:** assurez-vous que le pointeur de graduation est à l'avant.



Tout en maintenant la sonde fermement sur la vanne, verrouillez le raccordement en tournant l'écrou-raccord à la main dans le sens horaire. Tout en maintenant la sonde fermement sur la vanne, serrer complètement l'union métallique.



Réglez la température ambiante souhaitée.

#### Démontage de la sonde :

Tournez la sonde sur la position max. 5. Tournez l'écrou-raccord dans le sens anti-horaire pour libérer le mécanisme de blocage.

#### Kit de thermostat HOME:



## homeretail.danfoss.com



Radiateur (sonde thermosta- tique)	Compatibilité :	Vanne	Code produit
RTW- RA	Danfoss	RLV-KS coudé	013G6502
		RLV-KS droit	013G6503
RTW-K	Honeywell, Heimeier, Oventrop	RLV-KS coudé	013G6504
		RLV-KS droit	013G6505

Danfoss n'assume aucune responsabilité quant aux erreurs qui se seraient glissées dans les catalogues, brochures ou autres documentations écrites. Danfoss se réserve le droit d'apporter sans préavis des modifications à ses produits, y compris ceux se trouvant déjà en commande à condition que ces modifications n'affectent pas significativement les spécifications déjà arrêtées en accord avec le client. Toutes les marques déposées citées dans ce document demeurent la propriété des entreprises respectives. Danfoss et le logo Danfoss sont des marques déposées de Danfoss A/S. Tous droits réservés.